Windows® XPダウングレードについて

このたびはパナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 本機は、搭載のOS「Windows Vista® Business Service Pack 1 (Windows® XPダウングレード権 含む) | を「Windows® XP Professional シリーズ | にダウングレードすることができます。

D本書では「Windows Vista® Business Service Pack 1」を「Windows Vista」と表記し、 「Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 2セキュリティ強化機能搭載」を 「Windows XP」と表記します。

Windows XPダウングレードとは

本機は、Windows Vistaが搭載されており、Windows XPへのダウングレード権が与えられています。 新たにOSを購入することなく、Windows VistaまたはWindows XPが使用できます(両方のOSを同 時に使うことはできません)。ただし、OSの変更にはOSのインストールが必要になります。

Windows XPインストール時のお願い

下記の制限があります。あらかじめご了承ください。

●Windows XPのインストールのみ可能です。その他のバージョンはインストールできません。

●インストールを行うと、お買い上げ後作成したデータや文書、インターネット関連の各種設定や電子 メール、ユーザーアカウントなどは削除されます。他のメディアや外付けのハードディスクなどへ必ず バックアップを取り、OSをインストールした後に必要に応じてデータなどを戻してください。

● Windows XPの壁紙は、Windows XPのデフォルトの壁紙になります。 ● Windows VistaとWindows XPでは、導入済みアプリケーションソフトやビデオメモリー、サウンド 機能が異なります。

「ソフトウェア一覧」(→6ページ) および 「ビデオメモリー /サウンド機能一覧」(→裏表紙) をご覧ください。

- お買い上げ時の状態でデスクトップに愛用者登録のアイコンが表示されているモデルをお使いの場合で も、Windows XPをインストールすると愛用者登録のアイコンは消えてしまいます。
- Microsoft® Officeインストール済みモデルをお使いの場合は、Windows XPにダウングレードする と Microsoft® Office のアプリケーションソフトは削除されます。詳しくは「Microsoft® Office につ いて」(→裏表紙)をご覧ください。

●OSのインストール時、インストール方法を選ぶ画面では次のことを守ってください。

- Windows VistaがインストールされているハードディスクにWindows XPをインストールすると き、またはご購入後一度もWindowsを起動していないとき [3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]を選ばないでください。
- Windows XPがインストールされているハードディスクにWindows Vistaをインストールするとき [[2] OS用パーティションにWindowsを再インストールする]を選ばないでください。

これらの項目を選ぶと、次の現象が発生することがあります。発生した場合は、再度インストールして ください。インストール方法を選ぶ画面では、上記のインストール方法を選ばないでください。

インストールの途中でエラーになる。

- Windows XPで2つのパーティションに分けたまま Windows Vista を先頭のパーティションにインストー ルすると、先頭のパーティション(Windows XPがインストールされていた領域)が使用できなくなる。
- ●弊社は、お買い上げ時にインストールされているOS、本機に付属のプロダクトリカバリー DVD-ROM を使っ てインストールしたOS、ハードディスクリカバリー機能を使ってインストールしたOSのみサポートします。
- ▶Windows XPをインストールすると、ハードディスクリカバリー機能を使ってWindows Vistaをインストールすることはできません。Windows Vistaをインストールする場合もプロダクトリカバリー DVD-ROMが必要になります。CD/DVDドライブを内蔵していないモデルの場合は、外付けのCD/ DVDドライブも必要になります。

Windows XPダウングレードに関するサポートページ

http://askpc.panasonic.co.jp/vista/xpdg/index.html Windows XPについては、サポートページから Windows XP用の下記説明書をダウンロードすることを お勧めします。

•『取扱説明書 準備と設定ガイド』: Windows XPのセットアップ手順を説明しています。

Windows XPの基本操作、Windows XPがインストールされているハード 『取扱説明書 基本ガイド』:

ディスクにWindows XPをインストールする手順などを説明しています。 特に注意していただきたい内容を説明しています。 『使用前のご案内チラシ』:

Windows XPのインストール操作の流れ

お買い上げ後、データなどを作成していた場合は必要なデータをバックアップに取る

+

Windows XPをインストールする



インストールしたWindows XPをセットアップする



各種アプリケーションソフトをセットアップ(インストール) する

所要時間: 約50分

Windows XPのインストール方法

- インストールの途中で電源を切ったり[Ctrl] + [Alt] + [Del]を押すなどして、インストールを中止しないでください。
- ●周辺機器およびメモリーカードはすべて取り外してください。

CD/DVDドライブを内蔵していないモデルの場合

外付けのCD/DVDドライブは接続しておいてください。

●作成したデータなどがハードディスクに保存されている場合は、データのバックアップが取れる状態であれば、他のメディアや外付けハードディスクなどにバックアップを取ってください。また、ネットワークの設定やユーザー名、パスワードをメモしておいてください。

次のものを準備してください。

• 付属のプロダクトリカバリー DVD-ROM Windows® XP Professional SP 2

[CD/DVDドライブを内蔵していないモデルの場合]

外付けCD/DVDドライブ(別売り)使用できるCD/DVDドライブについては、付属の『取扱説明書準備と設定ガイド』の「別売り商品」をご覧ください。

次の手順を行ってください。

🚺 ACアダプターを接続します。

CD/DVDドライブ内蔵モデルの場合

① 手順2へ進みます。

CD/DVD ドライブを内蔵していない モデルの場合

- ① 外付けCD/DVDドライブ(別売り)を本機 に接続し、手順**2**へ進みます。
 - 接続のしかたは、外付けCD/DVDドライブの説明書をご覧ください。
- ② 本機の電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に正立を押し、セットアップユーティリティを起動します。
 - パスワードを設定している場合は、パスワード入力画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、 回回を押してください。
 - ユーザーパスワードでは、各項目の設定値を工場出荷時の値(パスワード、システム時間、システム日付を除く)に戻す[E9]は使えません。
 - お買い上げ時の状態から設定を変更して使っていた場合は、あらかじめ変更した設定をメモしておく ことをお勧めします。
- **3 F9**を押します。
 - 確認の画面で[はい]を選び、[Enter]を押してください。

CD/DVDドライブ内蔵モデルの場合

- ① 回と回を使って「メイン」メニューに移動し、回と回を使って[DVDドライブ電源]を選び、回じを押します。
- ② [オン]を選び、**Enter**を押します。
- ③ 回と回を使って「起動」メニューに移動し、 「」と回を使って[Optical Drive]を選びます。

CD/DVDドライブを内蔵していない モデルの場合

- ① 回と回を使って「起動」メニューに移動し、 回と回を使って「USB CDD]を選びます。
- ② F6 を押して [USB CDD] が 1 番目になる ように設定します。 CD/DVD ドライブから起動できるようにな ります。

- ④ <u>F6</u>を押して[Optical Drive]が1番目になるように設定します。CD/DVDドライブから起動できるようになります。
- ⑤ Fioを押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、Enterのを押します。
 - セットアップユーティリティが終了し、 パソコンが再起動します。
- ⑥「Panasonic」起動画面が表示されている 間に<u>F2</u>を押し、セットアップユーティリ ティを起動します。
- 🗿 Windows XP用プロダクトリカバリー DVD-ROMをCD/DVD ドライブにセットします。

CD/DVD ドライブ内蔵モデルの場合

- ディスクカバーが開かない場合は、次の手順を行ってください。
 - 1. 「詳細」メニューの [DVD ドライブ] を [有効]、「メイン」メニューの [DVD ドライブ電源] を [オン] に設定します。
 - 2. <u>Fio</u>を押し、確認のメッセージが表示されたら[はい]を選び、<u>Enter</u>を押します。 (パソコンが再起動します。)
 - 3. 「Panasonic」起動画面が表示されている間に「F2」を押し、セットアップユーティリティを起動して、Windows XP用プロダクトリカバリー DVD-ROMをセットします。

CD/DVD ドライブを内蔵していない モデルの場合

ディスクのセット方法は、CD/DVDドライブに付属の説明書をご覧ください。

- **5** <u>Fin</u>を押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、<u>Enter</u>を押します。
 - セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。
- **6** 回を押して[1.【リカバリー】]を実行します。
 - インストールを実行するための条件が表示されます。
- ☑ 同意する場合は□を押し、同意しない場合は②を押します。
 - ①を押すとメニューが表示されます。
 - ②を押すとインストールを中止します。
- ② インストールの方法を選ぶ画面で、口または回を押します。 インストールの方法によって、インストール後のハード ディスクの構成が異なります。
 - ●[1. ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す]を選んだ場合:



C ドライブにWindows XPが インストールされる

プロダクトリカバリー DVD-ROMを 使ってインストール



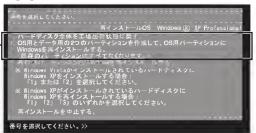
高インストールを実行するためには以下の条文に同意していただく必要があります。
(1) 再インストールで実行するためには以下の条文に同意していただく必要があります。
(1) 再インストールでインティーペース・カー・マーに導えられているソフトウェアの復元または 再インストールを行う目的にのみ使用することができます。
(2) プロダクトリカバリーND・初時中の全てのソフトウェアは、取扱説明書に記載の ソフトウェア使用許諾書の適用を受けます。

1. はい、上記の条文に可義します。処理を続けます。

2. いいえ、上記の条文に可義しません。処理を中断します。

希号を選択してください。〉〉

₋ [1]または[2]を選んでください。 [3]は絶対に選ばないでください。



ハードディスクのパーティションは 1 つになります。複数のパーティションを作成しない場合に選んでください。

● [2. OS用とデータ用の2つのパーティションを作成して、OS用パーティションに Windows を再インストールする] を選んだ場合:



Cドライブ(OS用パーティション) にWindows XP がインストールされる ロドライブ (データ用パーティ ション)

プロダクトリカバリー DVD-ROMを使ってインストール

ハードディスクを2つのパーティションに分けて、OS用パーティションにWindows XPをインストールする場合に選んでください。ハードディスクの構成が変更されるため、インストール前のデータは消去されます。②を押した後、OS(Windows)用パーティションのサイズ(GB単位)を数字で入力して「Emmile を押してください。利用できる最大のサイズから入力した数字を引いた値がデータ用パーティションのサイズになります。(データ用は 1 GB以上)

この方法でインストールしておくと、再度 Windows XPをインストールする場合に OS 用パーティションに Windows をインストールすることができます。 OS 用パーティションに保存したデータは消去されますが、データ用パーティションに保存していたデータは再インストール前のまま残すことができます。

重要

次の場合、[3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]は絶対に選ばないでください。 この方法を選ぶと、インストール途中でエラーが発生します。エラーが発生した場合は、インストールを やり直してください。

- Windows Vista がインストールされているハードディスクに Windows XPをインストールする場合
- 本機をご購入後、一度もWindowsを起動していない場合

[3. 最初のパーティションにWindowsを再インストールする]は、Windows XPがインストールされているハードディスクにWindows XPをインストールする場合のみ選ぶことができます。

- 確認のメッセージが表示されたら、
 - インストールが始まります。
- 10 インストール終了のメッセージが表示されたら、プロダクトリカバリー DVD-ROMを取り出し、何かキーを押します。
 - パソコンの電源が切れます。
 - 外付けのCD/DVDドライブを接続している場合は取り外してください。
- Windows XPをセットアップします。
 - ① 電源を入れ、「Panasonic」起動画面が表示されている間に「F2」を押し、セットアップユーティリティを起動します。
 - パスワードを設定している場合は、パスワード入力画面でスーパーバイザーパスワードを入力し、 [配配]を押してください。
 - ② **F9**を押します。
 - 確認の画面で[はい]を選び、[mm]を押してください。
 - ③ Finを押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、Enterのを押します。
 - セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。
 - ④ [次へ]をクリックします。
 - ⑤ 使用許諾契約をよく読み、「同意します]をクリックして「次へ]をクリックします。
 - ⑥ 正しい地域が選択されていることを確認し、[次へ]をクリックします。
 - ⑦ 名前を入力し、[次へ]をクリックします(組織名は入力しなくてもかまいません)。
 - ⑧「コンピュータ名」と「Administratorのパスワード」を入力し、[次へ]をクリックします。
 - ⑨ ▼やエ、エをクリックして正しい日付と時刻、タイムゾーンを設定し、「次へ」をクリックします。
 - 右の画面が表示された場合は、[OK]をクリックし、パソコンが 自動的に再起動するまでしばらくお待ちください。 この画面については、マイクロソフト社の下記サポートページも ご覧ください。

マナワークの相系 × コンピュータのネットワーク ID を変更しているときに、予期しないエラーが発生しました。

http://support.microsoft.com/kb/835362/ja

• 各種設定が自動的に行われた後、パソコンが自動的に再起動します。

- ⑩ パソコンが再起動するまで待ち、手順®で設定したパスワードを入力して™をクリックします。
- ① [スタート]-[コントロールパネル]-[ユーザーアカウント]-[新しいアカウントを作成する]をクリックしてユーザーアカウントを作成します。
- ⑫ セットアップユーティリティを起動して、必要に応じて設定を変更します。
- ③ インターネットに接続できる場合は、[スタート]-[すべてのプログラム]-[Windows Update]をクリックし、Windows Updateを行います。
- 「経験」
 各種アプリケーションソフトをセットアップ(インストール)します。

アプリケーションソフトによっては、Windows Vistaではセットアップが不要でも、Windows XPをインストールするとセットアップが必要になる場合があります。「ソフトウェア一覧」(◆6ページ)をご覧になり、必要に応じてセットアップしてください。

Microsoft® Office インストール済みモデルの場合

Microsoft® Office Personal 2007または Microsoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。(→裏表紙)

XE

●Windows XPをインストールすると、ハードディスクリカバリー機能を使うことができません。 Windows XPの再インストールやデータ消去を行う場合は、プロダクトリカバリー DVD-ROMが必要 です。操作方法については、Windows XP用の『取扱説明書 基本ガイド』をサポートページからダウ ンロードしてください(➡ 1 ページ)。

Windows XPがインストールされているハードディスクに Windows Vistaをインストールする方法

- 「Windows XPのインストール方法」の手順ひ~⑤を行います (➡2ページ)。
- Windows Vista用プロダクトリカバリー DVD-ROMをCD/DVD ドライブにセットします。

CD/DVD ドライブ内蔵モデルの場合

- ディスクカバーが開かない場合は、次の手順を行ってください。
 - 1. 「詳細」メニューの[DVD ドライブ]を[有効]、「メイン」メニューの[DVD ドライブ電源]を[オン]に設定します。
 - 2. Finを押し、確認のメッセージが表示されたら[はい]を選び、fineでを押します。 (パソコンが再起動します。)
 - 3. 「Panasonic」起動画面が表示されている間に「EZ」を押し、セットアップユーティリティを起動して、Windows Vista用プロダクトリカバリー DVD-ROMをセットします。

CD/DVD ドライブを内蔵していない モデルの場合

ディスクのセット方法は、CD/DVDドライブに付属の説明書をご覧ください。

- **⑤** FTOを押して、確認のメッセージが表示されたら、[はい]を選び、Enterのを押します。
 - ・ セットアップユーティリティが終了し、パソコンが再起動します。
- [Windowsを再インストールする]をクリックし、[次へ]をクリックします。
- [はい、上記の条文に同意します。処理を続けます。]をクリックして選び、[次へ]をクリックします。

[[1] ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す]を選び、 「次へ]をクリックします。

Windows XPがインストールされているハードディスクに Windows Vistaをインストールする場合は、必ず[[1] ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す]を選んでください。[[2] OS用パーティションに Windowsを再インストールする]を選ぶとエラーが発生します。エラーが発生した場合は、インストールをやり直してください。



以降は画面の指示に従って、インストールしてください。

XE

再インストールの途中で「Windows XPのバックアップ機能が有効になっています」というメッセージが表示された場合は、[はい]または[いいえ]をクリックしてください。

● [はい]をクリックすると、ハードディスクバックアップ機能は無効になります。 「バックアップ機能を無効にしました。プロダクトリカバリー DVD-ROMをセットしたまま再起動し、 再インストールを行ってください」と表示されますので、[OK]をクリックして再起動してください。 ● [いいえ]をクリックすると、再インストールを終了します。[OK]をクリックしてください。

ソフトウェア一覧

○ : セットアップ済み/セットアップ不要

■ :必要に応じてセットアップが必要(フページの「セットアップの方法」をご覧ください)

▲ :機種によってはセットアップが必要

— : インストールされません (セットアップ用のファイルもインストールされません)

ソフトウェア名	Windows Vistaの場合 (お買い上げ時の状態)	Windows XPの場合 (Windows XPをインストール した状態)	
	CD/DVD ドライブ 内蔵モデル CD/DVD ドライブ を内蔵していない モデル	CD/DVD ドライブ 内蔵モデル CD/DVD ドライブ を内蔵していない モデル	
Microsoft® Internet Explorer 7.0	0	_	
Microsoft® Internet Explorer 6 Service Pack 2	<u> </u>	0	
SDユーティリティ		0	
緑のgooスティック	○ *¹	_	
ネットセレクター2	0	_	
ネットセレクター		0	
無線切り替えユーティリティ	0	0	
無線接続無効ユーティリティ			
セキュリティ設定ユーティリティ	▲*2		
マカフィー・インターネットセキュリティ ベーシックエディション	* 1	*1	
i-フィルター 5.0 (30日お試し版)	*3	■ *3	
Infineon TPM Professional Package	■ (V3.0 SP2HF2)	(V2.5 SP1)	
Adobe Reader	0 0		
エコノミーモード(ECO) 切り替えユー ティリティ	0 0		
バッテリー残量表示補正ユーティリティ	0	0	
ホイールパッドユーティリティ	0	0	
NumLockお知らせ	* 2	* 2	
Hotkey設定	0	0	
Fn Ctrl 機能入れ換えユーティリティ			

ソフトウェア名	Windows \ (お買い上b		Windows (Windows XP した	をインストール	
	CD/DVD ドライブ 内蔵モデル	CD/DVD ドライブ を内蔵していない モデル	CD/DVD ドライブ 内蔵モデル	CD/DVD ドライブ を内蔵していない モデル	
オプティカルディスクドライブ省電力ユーティリティ	0	_	0	_	
省電力設定ユーティリティ			Ö		
LAN省電力ユーティリティ		0		0	
Roxio Creator LJB	0	_	0	_	
MyDVD	○**4		○**4		
Microsoft® Windows® Media Player 11			_		
Microsoft® Windows® Media Player 10	_	_	0		
WinDVD™ 8 (OEM版) CPRM対応	0	_	0	_	
Microsoft® Windows® Movie Maker 6.0	Ö		_	-	
Microsoft® Windows® Movie Maker 2.1	-		0		
USB キーボードヘルパー					
USB マウスヘルパー					
Wireless Manager mobile edition 5.0					
ズームビューアー		* 2			
フォントサイズ拡大ユーティリティ	_	_			
オプティカルディスクドライブ文字変更 ユーティリティ	0	_	0	_	
ファン制御ユーティリティ					
PC情報ポップアップ					
PC情報ビューアー			0		
セットアップユーティリティ)	0		
PC-Diagnosticユーティリティ	0		0		
ハードディスクデータ消去ユーティリティ	0		0		
DMIビューア	0		0		
DirectX 10	0		_		
DirectX 9.0c	_		(
Microsoft® .NET Framework 3.0	0		_		
Microsoft® .NET Framework 1.1 SP1/2.0	_				

- ※1 企業/法人向けモデル(品番の末尾がSまたはCのモデル)にはインストールされていません。
- ※2 企業/法人向けモデル(品番の末尾がSまたはCのモデル)の場合はセットアップが必要です。
- ※3 企業/法人向けモデル(品番の末尾がSのモデル)にはインストールされていません。
- ※4 スーパーマルチドライブ内蔵モデルのみインストールされています。
- 企業/法人向けモデル(品番の末尾がSまたはCのモデル) の場合は、Windows XPにダウングレード するとハードディスクバックアップユーティリティを使うことができます。

●セットアップの方法

Windows Vistaの各アプリケーションソフトのセットアップ方法は、『取扱説明書 基本ガイド』などに記載の「仕様 | (導入済みソフトウェア)をご覧ください。

Windows XPの各アプリケーションソフトは、下記フォルダー内のファイル(setup.exe) または下記 アイコンをダブルクリックして画面に従ってください。

- セキュリティ設定ユーティリティ: C:\u00e4util\u00e4secutil\u00e4setup.exe
- i-フィルター 5.0 (30日お試し版): デスクトップの「有害サイトから守るiフィルターのセットアップ | アイコン
- マカフィー・インターネットセキュリティベーシックエディション:デスクトップの「マカフィーウイルススキャンのセットアップ」アイコン

- Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ: C:\util\u2014setfnctrl\u2014setup.exe
- USBキーボードヘルパー: C:\u00e4util\u00a4ukbhelp\u00a4setup.exe
- USBマウスヘルパー: C:\util\umouhelp\upsetup.exe
- Wireless Manager mobile edition 5.0: デスクトップの「Wireless Manager mobile editionの セットアップ」アイコンまたはC:\u00e4util\u00e4wlprjct\u00e4setup.exe

 · ズームビューアー: C:\u00e4util\u00e4loupe\u00e4setup.exe
- 無線接続無効ユーティリティ: C:\u00e4util\u00e4wdisable\u00e4setup.exe

Microsoft® Office について (Microsoft® Office インストール済みモデルの場合のみ)

Microsoft® Office インストール済みモデルをお使いの場合は、OS をインストールすると Microsoft® Officeのアプリケーションソフトは削除されます。

Microsoft® Office Personal 2007 および Microsoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付 属のCDを使ってインストールしてください。インストール後、ライセンス認証が必要です。

ソフトウェア名	Windows Vistaの場合 (お買い上げ時の状態)	Windows XPの場合 (Windows XPをインストール した状態)
	インストール済み	インストールされません (インストール用のファイルも 削除されます)
Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007 (Service Pack 1)	Windows Vistaを再インストールした後は、Microsoft® Office Personal 2007およびMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに付属のCDを使ってインストールしてください。インストール後、ライセンス認証が必要です。	Microsoft® Office Personal 2007およびMicrosoft® Office PowerPoint® 2007のパッケージに 付属のCDを使ってインストールして ください。インストール後、ライセン ス認証が必要です。

● Microsoft® Officeのインストール方法については、下記マイクロソフト社のサポートページをご覧ください。 マイクロソフトサポートオンライン

Office 2007 をインストールする方法

http://support.microsoft.com/kb/931687

● Microsoft® Office については、下記マイクロソフト社の製品別サポートページをご覧ください。 http://support.microsoft.com/select/?target=hub

ビデオメモリー/サウンド機能一覧

●ビデオメモリー

	Windows Vistaの場合 (お買い上げ時の状態)	Windows XPの場合 (Windows XPをインストール した状態)
メインメモリーが 1GBの場合	最大251 MB	最大384 MB
メインメモリーが 1.5GB以上の場合	最大358 MB	取入304 IVID

サウンド機能

	Windows Vistaの場合 (お買い上げ時の状態)	Windows XPの場合 (Windows XPをインストール した状態)
PCM音源	24ビットステレオ	16ビットステレオ

SS0109-0 DFQX1889ZA

